



VISNES HAVN AS  
Postboks 47  
4295 VEAVÅGEN

Kontakt saksbehandler  
Victoria Natland, 51 56 87 46

## Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven - utfylling fra land - Visnes Havn AS

Statsforvalteren i Rogaland har ferdigbehandlet søknad fra Visnes Havn AS om utfylling i sjø ved Visnes Havn, og har besluttet, på visse vilkår, å gi tillatelse etter forurensningsloven og forurensningsforskriften til arbeid i sjø.

Tillatelsen omfatter utfylling av ca. 1500 m<sup>3</sup> ± 50 m<sup>2</sup>. Vilkårene fremgår på side 8-9.

Sjøbunnen skal tildekkes med sand minimum 5 m foran planlagt grense på sjøbunnen. Det skal også benyttes siltgardin under utfyllingen for å hindre spredning av finstoff til nærliggende naturmiljø.

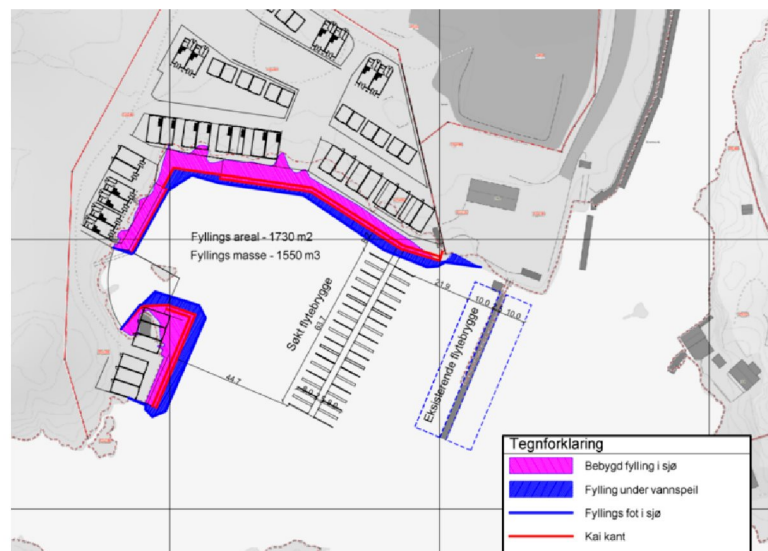
Vi varsler bebygd utfylling for vår saksbehandling

Vedtaket kan påklages innen 3 uker.

Vi viser til søknad sendt 17.11.2022 fra RH Oppmåling AS på vegne av tiltakshaver Visnes Havn AS. Søknaden gjelder utfylling i sjø fra land, i forbindelse med tilrettelegging for et maritimt miljø ved siden av eksisterende båthavn, med småbåthavn, sjøboder og fritidsboliger/sjøhus med privat lager. Tiltaksområdet er Visnes Havn, eiendom 79/188 i Karmøy kommune.

### Søknad

Visnes Havn AS søker om utfylling i sjø fra land i forbindelse med etablering av et maritimt miljø ved siden av Visnes havn, eiendom 79/188 i



Figur 1. Oversikt over omsøkt tiltak i sjø i Visnes Havn.



Karmøy kommune (figur 1). Utfyllingen skal foregå fra land med gravemaskin og det skal fylles ut 1550 m<sup>3</sup> ± 50 m<sup>2</sup>, beregnet areal som blir berørt er 1700 m<sup>2</sup> sjøbunn. Det skal benyttes rene sprengstein masser, og tidsintervallet for arbeidet er 2023-2024. Ca. 250 m fra Visnes Havn ligger Visnes gruve. Området på land fremstår som et stort utfyllingsområde bestående av oppsamlede masser fra historisk gruvedrift på Visnes. Utenom den historiske gruvedriften er det ingen aktive forurensningskilder. Nærme tiltaksområdet eksisterer det i dag en småbåthavn, og ca. 400 m sør er det en lufthavn.

### **Avklaring etter plan- og bygningsloven**

Forurensningsspørsmål skal om mulig søkes løst for større områder under ett og på grunnlag av oversiktsplaner og reguleringsplaner, jf. forurensningsloven § 11 fjerde ledd. Tiltaksområdet er regulert til kai og turvei i gjeldende reguleringsplan<sup>1</sup>.

Karmøy kommune har den 11.11.2022 innvilget rammetillatelse for prosjektet, med vilkår om at tiltaket ikke kan settes i gang før det foreligger en tillatelse etter forurensningsloven.

Statsforvalteren anser tiltaket som avklart etter plan- og bygningsloven.

### **Forhåndsvarsling**

Statsforvalteren skal som hovedregel forhåndsvarse berørte offentlige organer og myndigheter, organisasjoner som ivaretar allmenne interesser som vedtaket angår, eller andre som kan bli særlig berørt før vedtak treffes, slik at disse har anledning til å uttale seg, jf. forurensningsforskriften §§ 36-6 til 36-8.

Saken ble forhåndsvarslet den 07.02.2023. Statsforvalteren mottok tre (3) merknader til varselet:

#### *Museum Stavanger*

Stavanger maritime museum har ingen merknader til omsøkt tiltak, og gjør tiltakshaver oppmerksom på stanse- og meldeplikten.

#### *Fiskeridirektoratet*

Fiskeridirektoratet nevner at det er registrert svært viktige forekomster av skjellsand ikke langt unna ønsket utfyllingssted, og de ser det som svært negativt om viktige naturverdier ødelegges eller om miljøgifter spres eller slippes ut i naturmiljøet, hvor miljøgiftene på sikt kan akkumuleres i næringskjeden og kan representere mulig fare for mennesker og dyr.

Fiskeridirektoratet anbefaler at de gangene det vurderes tillatelse til utfylling må tiltaket gjennomføres på en så skånsom måte som mulig, og med strenge krav til gjennomføring av arbeidene, slik at omkringliggende miljø påvirkes i så liten negativ fra som mulig. Ved utfylling i sjø må utfyllingsmasser være rene, og det må gjøres tiltak for å forhindre eventuell spredning av partikler, nedslamming, forurensning, miljøgifter, fremmede arter osv. Eventuelle arbeider bør ideelt sett foregå i høst-/vinterhalvåret når livet i sjøen er mest i ro, og sannsynligheten for å gjøre skade på naturmiljøet er minst.

#### *Karmøy kommune*

Ingen uttalelse til søknaden.

---

<sup>1</sup> Reguleringsplan Visnes Havn. Plan ID: 4084. Karmøy kommune. Ikrafttredelsesdato: 09.05.022



### Søkers kommentar til høringsuttalelser

Visnes Havn AS vil bemerke at innholdet fra Fiskeridirektoratets høringsuttalelse er kjent for både kommunen, Statsforvalteren og øvrige myndigheter. Virksomheten understreker at området bruk til småbåthavn er allerede vedtatt i kommuneplan og forrige reguleringsplan. Visnes Havn har i sine kontrakter frister til mai for å etterleve sine forpliktelser. Det innebærer at Visnes havn må sette i gang prosjektet i mai, ellers vil kontraktinngåelse med kjøpere falle bort. Det er derfor svært ønskelig å sette i gang med utfyllingen i mai.

Visnes Havn påpeker at selve utfyllingen i seg selv vil ikke innebære økt maritim trafikk. Det er fullførelsen av planlagte bygg innenfor prosjektet som vil gjøre det. I tillegg skal det oppføres småbåthavn i form av flytebrygger, som er godkjent i gjeldende reguleringsplan, som skal tas i bruk når enhetene er overlevert til kundene.

Visnes Havn påpeker at de ønsker å imøtekomme evt. ytterligere ROS kartlegging når båttrafikken økes i havneområdet, men ber om at selve utfyllingen kan igangsettes med evt. avbøtende tiltak. De nevner også at når det gjelder tiltak som skal skje innenfor havnen som følge av evt. ROS kartlegging så forutsetter Visnes Havn AS at Karmøy kommune vil samarbeide om en slik vurdering.

### Statsforvalterens kommentar til mottatte høringsuttalelser

Statsforvalteren har ingen merknader til innkomne uttalelser, og viser til våre vurderinger og fastsatte vilkår i tillatelsen.

### Miljøforhold

En sak skal være så godt opplyst som mulig før vedtak treffes, jf. forvaltningsloven § 17, naturmangfoldloven § 8 og forurensingsforskriften § 36-2.

### Vannforskriften

Tiltaksområdet inngår i vannforekomsten *Visnesbukta*<sup>2</sup>. Vanntypen er klassifisert som *beskyttet kyst/fjord*. Økologisk tilstand er klassifisert som *moderat*, mens kjemisk tilstand som *dårlig*. Området er i stor grad påvirket av diffus avrenning fra nedlagt industriområde, og i liten grad fra diffus avrenning fra spredt bebyggelse. *Visnesbukta* føres ut i *Føynfjorden* som er en *moderat eksponert kyst*. Økologisk tilstand er klassifisert som god, mens kjemisk tilstand som *dårlig*. *Føynfjorden* er i liten grad påvirket av diffus avrenning fra industrier, diffus avrenning og utslipp fra fiskeoppdrett og fra punktutslipp fra renseanlegg.

### Naturmangfold

#### *Naturverdier*

I Temakart-Rogaland er det registret skjellsand som er vurdert svært viktig utenfor tiltaksområdet<sup>3</sup>. Skjellsand består hovedsakelig av knuste skall fra organismer som skjell, rur, kråkeboller, kalkalger og snegler. Skjellsand har en økologisk rolle som habitat for blant annet kamskjell, som matgrunnlag for krepsdyr og som et gyte- og oppvekstområde for ulike fiskearter<sup>4</sup>.

Det har blitt utført en undervannsinspeksjon av Feøy Fisk A/S, i juli 2019<sup>5</sup>. Under inspeksjonen ble det ikke observert noe ålgress i området.

<sup>2</sup> [Vann-Nett.no](http://Vann-Nett.no) Visnesbukta ID: 0242040801-C

<sup>3</sup> [Naturbase.no](http://Naturbase.no) Haugesund-Kvaløya ID: BM00102374

<sup>4</sup> Husa, V., et al. Effekter av utslipp fra akvakultur på spesielle marine naturtyper, rødlista habitat og arter. HI, Rapport NR. 8-2016

<sup>5</sup> Undervannsinspeksjon utført av Feøy A/S – 5548 Feøy. Rapportdat: 09/07-19.



### *Fisk*

Det er ikke registrert gytefelt for torsk i dette område.

### *Fugl*

Av rødlistede og truede arter i tiltaksområdet er det registrert makrellterne (EN), ærfugl (VU) og storskarv (NT)<sup>6</sup>.

### **Bunnforhold og sediment**

Den 26.01.2023 mottok vi en sedimentundersøkelse. Resultatene fra undersøkelsen viser at det er høye konsentrasjoner av miljøgifter i sedimentene i tiltaksområdet. Konsulenten vurderer at miljøgiftene stammer fra den tidligere gruvedriften som var i området. Det ble funnet høye konsentrasjoner av kobber, sink, kvikksølv og TBT (tilstandsklasse IV-V). I referansestasjonen var det også høye konsentrasjoner av kobber og sink, dette kan antyde at det har forekommet en viss transport av forurensning fra Visnes Havn.

### **Statsforvalterens vurdering**

#### **Rettslig grunnlag**

Statsforvalteren har vurdert søknaden på bakgrunn av forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket for øvrig medfører, jf. forurensningsloven §§ 11 og 16. Vurderingstemaet suppleres av kravene i vannforskriften §§ 4-6, og kravene i naturmangfoldloven § 7 om at prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12 skal legges til grunn som retningslinjer ved skjønnsutøvelsen etter forurensningsloven.

#### *Myndighet for behandling etter forurensningsloven*

Statsforvalteren er delegert myndighet for mudring og utfylling i sjø uavhengig av om arbeidet foretas fra skip eller fra land, jf. forurensningsforskriften kapittel 22 og rundskriv T-3/12.

#### **Miljøforsvarlig teknikker og driftsmetoder**

Våre vurderinger og krav er basert på prinsippet om bruk av beste tilgjengelige teknikker (BAT), jf. forurensningsloven § 2 nr. 3 og naturmangfoldloven § 12 om bruk av miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder.

#### **Naturmangfoldloven**

Naturmangfoldloven krever at beslutninger også skal være begrunnet ut fra hensynet til naturmangfoldet der dette er relevant. Beslutning skal enten være basert på vitenskapelig kunnskap eller dersom dette ikke finnes, på *føre-var-prinsippet*. Naturmangfoldet gjelder arters bestandssituasjon, naturtypers utbredelse, økologisk tilstand og effekten av påvirkninger. Kravet til kunnskap skal stå i et rimelig forhold til sakens karakter og risiko for skade på naturmangfoldet.

#### **Vannforskriften**

Vannforskriften fastsetter miljømål for vannforekomster og inndeler vannforekomstene i fem tilstandsklasser. Miljømålene i vannforskriften §§ 4-6 innebærer at tilstanden i vannforekomstene skal beskyttes mot forringelse, og forbedres med mål om å oppnå god økologisk tilstand og god kjemisk tilstand. Dersom tiltaket fører til at vannforekomsten *Visnesbukta* endrer tilstandsklasse i negativ retning, vil det foreligge en forringelse. Miljømål skal nås, og forringelse er ikke tillatt med mindre

---

<sup>6</sup> [Artsdatabanken.no](https://artsdatabanken.no)



vilkårene for å gjøre unntak er oppfylt, jf. vannforskriften § 12. Statsforvalteren har derfor vurdert om kravene i vannforskriften er til hinder for å gi tillatelse etter forurensingsloven.

## Miljøpåvirkning

Det er særlig to aspekter med det omsøkte tiltaket som kan medføre negativ påvirkning for naturmiljøet, at arbeidene kan medføre:

- Partikkelspredning fra sjøbunn og utfyllingsmassene
- Plastforurensning fra utfyllingsmasser

Konsekvenser kan være tap av eventuelt naturmangfold som har leveområde innenfor tiltaksområde. Formålet med vilkårene i denne tillatelsen er å begrense tiltakets påvirkning utover dette område.

## Spredning av forurensning

### *Spredning av finstoff*

Utfylling med sprengstein kan medføre spredning av finstoff som kan ha negativ påvirkning på det marine miljøet. Finstoff fra sprengstein er spesielt skadelig for fisk og filtrerende organismer, da disse partiklene er skarpe og lett kan feste seg til og gjøre skade på gjeller. I tillegg er det potensiale for at finstoff slammer til nærliggende natur.

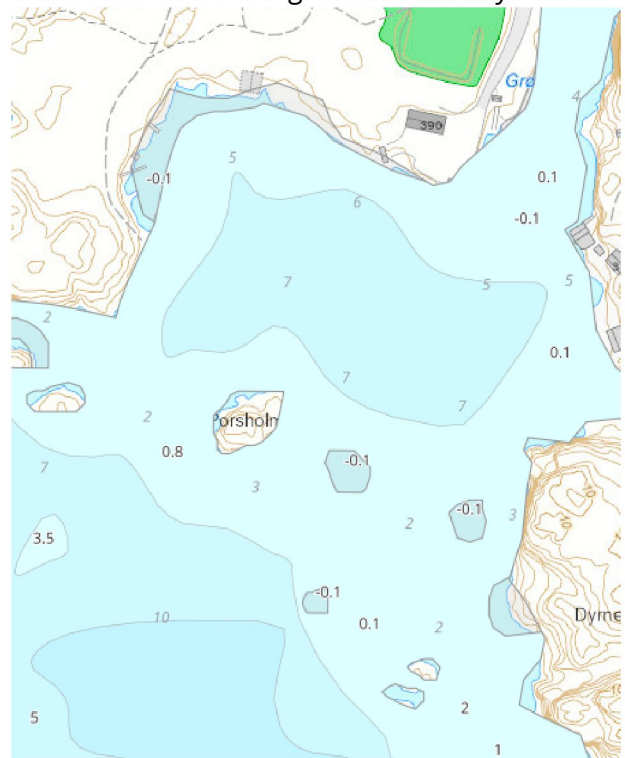
Naturmangfoldloven tilsier at vi skal beskytte disse forekomstene, ikke bare for deres egenverdi, men også for den økologiske funksjonen disse har. Det er ikke registrert gytefelt som vil bli berørt av tiltaket, men det er registrert skjellsand, hvor det tilhørende marine liv kan bli berørt.

### *Spredning av forurenset sjøbunn*

Sedimentundersøkelsen som vi mottok 26.01.2023 viser at det er svært høye konsentrasjoner av miljøgifter i sedimentet innenfor tiltaksområdet i Visnes Havn<sup>7</sup>. Det ble registrert svært høye verdier av kobber og sink (tilstandsklasse V «svært dårlig») i tiltaksområdet, i alle prøvestasjonene inkludert referansestasjonen. Det ble også påvist kvikksølv, arsen, bly og kadmium, PA-forbindelser, PCB-forbindelser og TBT i alle prøvepunktene som ble tatt i tiltaksområdet i Visnes Havn.

Det antas at det største bidraget til spredning av miljøgifter under tiltaket vil forekomme direkte fra sedimentene, hvor sedimentpartiklene blir virvlet opp i vannmassene. Dette forekommer hovedsakelig ved båttrafikk når vandypet er grunnere enn 20 meter. I tiltaksområdet er det 7 meter på det dypeste punktet (se figur 2). Dermed er det en stor sjanse for at båttrafikk kan spre de forurensende sedimentene i dette område.

Konsulenten vurderer at resultatene tyder på forurensning som stammer fra den tidligere gruvedriften som var i området og båttrafikk i forbindelse med gruvedriften. De mener at utfyllingen i seg selv ikke vil føre til særlig stor spredning av forurensning, men at det heller er



Figur 2. Oversiktsbilde over dybde i tiltaksområdet.

<sup>7</sup> Sedimentundersøkelse ved Visnes Havn. 17.01.2023. COWI. Dokumentnr. 001



partikkelspredning i forbindelse med plasseringen av utfyllingen som vil utgjøre den største risikoen for miljøet.

På grunn av den sterkt forurensede sjøbunnen stiller Statsforvalteren vilkår om tildekking av sjøbunnen i tiltaksområdet for å hindre en eventuell partikkelspredning. Det skal tildekkes med et 0,5 m tykt sandlag før utlegging av fyllingsmasser av sprengstein, som et avbøtende tiltak (se vilkår 9).

Statsforvalteren er også bekymret for partikkelspredning i vannmassene. Det forekommer en grunn terskel mellom tiltaksområdet og resten av Visnesbukta (figur 2), men for å være sikre på at miljøgiftene ikke spres i vannmassene, stilles det vilkår om bruk av siltgardin (se vilkår 13-17).

Utfyllingstiltaket er en del av en større plan for et maritimt miljø. Tiltaket vil medføre økt båttrafikk i området, og den økte trafikken vil kunne medføre økt fare for propelloppvirvling og spredning av forurensning både innenfor havnen, men også ut til andre områder som per dags dato ikke er like forurensset. Statsforvalteren vurderer at vi ikke pålegger opprydning av Visnes havn i forbindelse med det omsøkte tiltak, men med bakgrunn i at området tilrettelegges for friluftsliv, kan vi ikke utelukke at det pålegges opprydning av sjøbunnen på et senere tidspunkt.

#### *Utslipp av olje*

Oljeforurensning/søl fra anleggsmaskiner kan forekomme i forbindelse med arbeidet. Ved gjennomføring av tiltak i sjø må entreprenøren ha en beredskapsplan for å håndtere eventuelle uhellsutslipp.

#### *Spredning av plast*

Sprengsteinsmasser inneholder normalt store mengder plast, blant annet tennledninger, koblingsblokker og foringsrør i plast. Plast brytes svært sakte ned i det marine miljø, og vil isteden fragmenteres til mikroplast. Mikroplast, og plast i havet generelt skal begrenses og bekjempes. Dette er i tråd med FNs bærekraftsmål 14, livet i havet, som fremmer ivaretagelse av havet og marine ressurser på en måte som fremmer bærekraftig utvikling.

Søker har oppgitt at det skal fylles ut med rene sprengsteinsmasser. Vi setter det som et krav. Basert på vår erfaring er det en viss risiko for at ulikt avfall følger med massene likevel, og vi har derfor satt krav om at vannoverflaten skal overvåkes for evt. flytende avfall fra utfyllingsmassene og at dette skal samles opp effektivt. Oppsamlingen skal loggføres.

### **Konsekvenser for naturmangfoldet**

#### *Konsekvenser for fugl*

Anleggsarbeid vil medføre en del lyd, både over og under vannoverflaten. Dette kan virke forstyrrende for fuglelivet. Det er gjort observasjoner av truede arter rundt tiltaksområdet. Det ansees derfor som viktig at arbeidet tar hensyn til omkringliggende miljø og fauna.

#### *Konsekvenser for marint liv*

Statsforvalteren er bekymret for spredning av miljøgifter til nærliggende marin natur. Vi vurderer at en gjennomførelse av tiltaket i henhold til de satte vilkårene, vil være tilstrekkelig for å hindre spredning.

### **«Havenspy» og aktsomhetsplikten**

I Karmøy kommune er det gjort flere observasjoner av arten japansk sjøpung, allment kjent som *havnespy*. Dette er en fremmedart forbundet med svært høy risiko. Arten legger seg som store tepper på havbunnen, og fortrenger alle andre arter. Dette kan få store konsekvenser for økologien og



naturmangfoldet i norske havområder. Regelverket etter forskrift om fremmede organismer har per i dag ingen regler som spesifikt retter seg mot spredning av havnespy. Aktiviteter som kan spre havnespy vil imidlertid rammes av den generelle aktsomhetsbestemmelsen i forskrift om fremmede organismer § 18. Ettersom dette er en generell bestemmelse setter vi ikke vilkår i forhold til den i vårt vedtak. Vi minner likevel om at tiltakshaver har en plikt til å ha kunnskap om risikoen som foreligger (§ 18 a) og kunnskap om hvilke forebyggende tiltak som må iverksettes for å hindre utilsiktet spredning (§ 18 b).

### **Samlet miljøpåvirkning**

Søknaden omfatter arbeid i sjø som kan føre til oppvirvling og spredning av partikler og bunnsedimenter. Bunnsedimentene i Visnes havn har høye konsentrasjoner av miljøgifter. Statsforvalteren setter vilkår om at tiltaksområdet skal tildekkes med 50 cm tykt dekke av rent sand med en utstrekning på 5 m foran fyllingsfoten før utfyllingen starter. Vi setter også vilkår om bruk av siltgardin for å hindre at forurenset sediment spres ut fra tiltaksområde.

På bakgrunn av arbeidets omfang, planlagt utførelse og arbeidets varighet, mener Statsforvalteren at det omsøkte tiltaket, utført i henhold til fastsatte vilkår, utgjør en akseptabel risiko for forringelse av miljøtilstanden i vannforekomsten som helhet, jf. miljømålet i vannforskriften § 4.

### **Metode**

Tiltakshaver må dekke kostnader ved å begrense eventuell skade på naturmiljøet som følge av tiltaket, jf. naturmangfoldloven § 11. Statsforvalteren har under gjort en vurdering av tiltak som skal hindre negative konsekvenser på naturmiljøet som følge av arbeidet, jf. naturmangfoldloven § 12 (miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder). Tiltakshaver har en generell plikt til å unngå forurensning, jf. forurensningsloven § 7, og må derfor kontinuerlig føre tilsyn med at det ikke forekommer uventet og/eller unormal forurensning som følge av arbeidet.

### **Konklusjon**

Vurdering av tiltaket etter vannforskriften og naturmangfoldloven tilsier at naturen i området kan bli påvirket. Det er planlagt flere avbøtende tiltak for å begrense påvirkningen på livet i havet. Gjennom FNs bærekraftsmål 14, livet i havet, er det et felles ansvar å stanse forsøpling og forgiftning av havet. Vi stiller derfor vilkår om tildekking og bruk av siltgardin ved utfylling i sjø. Statsforvalteren finner derfor å kunne gi tillatelse til arbeidene i sjø ved Visnes Havn, Karmøy kommune, på visse vilkår. Tillatelsen er begrunnet i at tiltaket ikke vil føre til uakseptable miljøpåvirkninger, samt at det er liten risiko for forringelse av miljøtilstanden i vannforekomsten, forutsatt at tiltaket utføres i henhold til fastsatte vilkår. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger i søknaden av 17.11.2022, samt opplysninger som har kommet frem under behandlingen av søknaden.

### **Vedtak**

Med hjemmel i lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 16, gir Statsforvalteren i Rogaland på visse vilkår tillatelse til Visnes Havn AS, til utfylling i sjø ved Visnes havn, eiendom 79/188 i Karmøy kommune. Tillatelsen omfatter utfylling av ca. 1550 m<sup>3</sup> ± 50 m<sup>2</sup> masser over et sjøbunnsareal på ca. 1700 m<sup>2</sup>.

Ved avgjørelsen om tillatelse, og ved fastsetting av vilkår, er det lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket ellers vil medføre. Prinsippene i naturmangfoldlovens §§ 8-12 er lagt til grunn som retningslinjer for beslutningen. Søknaden er også vurdert etter bestemmelsene i vannforskriften. Det stilles nedenfor vilkår om tiltak for å begrense forurensning, og for å motvirke skader på det marine miljø.



## Vilkår

Med hjemmel i forurensningsloven § 16 blir det stilt følgende vilkår for tillatelsen. Vilkårene er nummerert for å lette den planlagte rapporteringen, særlig med tanke på avvik.

### Generelle vilkår

1. Tiltakshaver er ansvarlig for at tillatelsen blir overholdt og plikter å orientere dem som skal gjennomføre arbeidene i sjø om de vilkår som gjelder, samt de restriksjoner som er lagt på arbeidene. Det er videre tiltakshaver sitt ansvar å sørge for å fremskaffe alle nødvendige opplysninger slik at arbeidet kan gjennomføres tilfredsstillende og i henhold til tillatelse.
2. Tiltakshaver er ansvarlig for å gi beskjed til Statsforvalteren når arbeidene i sjø starter.
3. I henhold til forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.1996, plikter tiltakshaver å påse at det etableres internkontroll som sikrer at kravene i denne tillatelsen overholdes slik at arbeidet kan revideres. Statsforvalteren skal ha uhindret adgang til anleggsarbeidene, dokumenter mm., for å kunne føre tilsyn med aktivitetene.
4. Arbeider i sjø skal utføres på en måte som minimerer risiko for skade og/eller ulempe for det marine miljø. Arbeidene skal utføres på en så skånsom måte som mulig.
5. Før anleggsarbeidene starter, skal tiltakshaver ha etablert en beredskapsplan som skal gjennomføres straks hvis det viser seg at arbeidet medfører akutt forurensning til vann, grunn og luft. Beredskapsplanen skal være tilpasset den miljørisikoen som tiltaket til enhver tid representerer. Beredskapsplanen oversendes til Statsforvalteren før oppstart av arbeidet.
6. Tillatelse til arbeid i sjø gjelder i tre (3) år fra utløp av klagefristen.

### Utfyllingsmasser

7. Det tillates å fylle ut et volum på inntil 1600 m<sup>3</sup> rene sprengsteinsmasser
8. Før utfyllingen i sjø, skal sjøbunnen i utfyllingsområde og minst 5 m foran planlagt grense på sjøbunnen, tildekkes med minst 50 cm rent sand. Sandlaget skal kontrolleres før utfylling påbegynnes. Dokumentasjon vedlegges sluttrapporten.
9. Utfylling i sjø skal gjennomføres på en måte som sikrer stabilitet i massene under tiltakets utførelse og ettertid.
10. Transport, mellomlagring og håndtering av utfyllingsmasser skal gjøres slik at det forårsaker minst mulig søl, støy og støv.
11. Det skal benyttes rene masser til utfylling i sjø. Massene skal ikke inneholde skyteledninger. Tiltakshaver skal sikre at utfyllingsområde overvåkes visuelt for flytende plastavfall, og at dette samles effektivt under tiltaket. Oppsamlet plastavfall skal loggføres. Logg leveres sammen med sluttrapport jf. vilkår 22.

### Siltgardin

12. I forkant av arbeidene skal det etableres en siltgardin som omfavner hele området hvor arbeid i sjø skal foregå.
13. Det skal gjennomføres daglig tilsyn med siltgardin for å sikre at denne fungerer etter sin hensikt. Inspeksjon skal loggføres og vedlegges sluttrapport jf. vilkår 25.
14. Siltgardin skal ikke fjernes før 14 dager etter endt arbeid. Brukt siltgardin skal leveres til godkjent mottak.





15. Siltgardinen skal ikke åpnes under arbeidene for å sikre best mulig funksjonalitet.
16. Dersom det oppdages ålegras eller andre marine naturtyper av stor verdi innenfor siltgardinen, må disse skjermes ved bruk av sekundær siltgardin for å hindre nedslamming.

### Støy og rystelser

17. Støy fra arbeidene og/eller anleggstrafikk skal ikke overskride grenseverdiene i gjeldende Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442; Klima- og miljødepartementets).

### Rapportering

18. Under gjennomføring av tiltaket skal virksomheten overvåke tiltaket blant annet for:
  - a. Å sørge for at avbøtende tiltak som utføres er tilstrekkelig effektive til å hindre uønskede effekter.
  - b. Å kunne iverksette strakstiltak ved behov.
  - c. Å dokumentere at krav i tillatelse overholdes.
19. Ved avvik fra vilkår i denne tillatelsen eller andre uventede hendelser som berører ytre miljø, er tiltakshaver ansvarlig for at Statsforvalteren varsles umiddelbart. Avvik skal loggføres.
20. Når massene er ferdig utfylt skal tiltakshaver utarbeide en kort rapport der samtlige resultater fra arbeidene presenteres, og hvor en dokumenterer at vilkårene i denne tillatelsen er oppfylt. Rapporten skal minst inneholde:
  - Oppsummering av gjennomført tiltak og eventuelle avvik fra planlagt arbeid med begrunnelse. Mengde og type masse som er fylt ut.
  - Loggført inspeksjon av siltgardin og oppsamlet plastavfall.
  - Beskrivelse av erfaring med utstyr, teknologi etc.

Rapporten skal sendes til Statsforvalteren **innen 8 uker** etter utfylling i sjø er ferdig.

Vi vil understreke at all forurensning fra arbeidene ved Visnes Havn i Karmøy kommune, isolert sett, er uønsket. Brudd på vilkår i tillatelsen medfører straffeansvar etter forurensningsloven, jf. § 78. Vi gjør oppmerksom på at denne tillatelsen ikke fritar for erstatningskrav for eventuelle skader eller ulemper som følger av virksomheten, jf. forurensningsloven § 53. For å sikre at bestemmelsene i forurensningsloven eller tillatelsen blir overholdt, kan forurensningsmyndigheten fastsette tvangsmulkt til staten, jf. forurensningsloven § 73.

Vi gjør oppmerksom på at tillatelsen ikke fritar fra plikter i henhold til annen lovgivning

### Etterkunngjøring

Tillatelsen og søknadsdokumentene vil bli lagt ut til offentlig ettersyn på nettsiden til Statsforvalteren i Rogaland [www.statsforvalteren.no/rogaland](http://www.statsforvalteren.no/rogaland) under emnet Miljø og klima.

### Varsel om gebyr

Statsforvalterens behandling av søknader om tillatelser etter forurensningsloven er omfattet av en gebyrordning, jf. kapittel 39 i forurensningsforskriften. Statsforvalterens behandling av denne saken har medført en ressursbruk tilsvarende gebyrsats 6 jf. forurensningsforskriften §39-4 Gebyr for arbeid



med fastsettelse av nye og endringer av tiltalelser. Visnes Havn AS skal derfor betale et gebyr på kr. 37 400.- for Statsforvalterens behandling av søknaden om tillatelse.

Etter forvaltningsloven § 16 har partene i en sak rett til å uttale seg før vedtaket blir gjort. Eventuelle merknader til varsel om fastsetting av saksbehandlingsgebyr sendes til Statsforvalteren innen 3 uker fra varselet er mottatt, jf. forvaltningsloven § 16.

### Klageadgang

Tillatelsen kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen tre uker fra melding om vedtaket er mottatt. En eventuell, begrunnet klage stilles til Miljødirektoratet, og sendes Statsforvalteren i Rogaland, postboks 59 Sentrum, 4001 Stavanger, eller til [sfropost@statsforvalteren.no](mailto:sfropost@statsforvalteren.no).

Med hilsen

Kirsten Redmond Kristiansen (e.f.)  
fagleder forurensing

Victoria Natland  
førstekonsulent

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Kopi til:

KARMØY KOMMUNE	Postboks 167	4291	KOPERVIK
MUSEUM STAVANGER AS	Muségata 16	4010	STAVANGER
Fiskeridirektoratet	Postboks 185 sentrum	5804	Bergen
ROGALAND FYLKESKOMMUNE	Postboks 130 Sentrum	4001	STAVANGER
FISKARLAGET VEST	Slottsgaten 3	5003	BERGEN
Kystverket	pb. 1502	6025	ÅLESUND